Index	of	CI	aiı	ms
)    <b>                                   </b>				

Application No.	Applicant(s)							
10/091,640	MANSHAUSEN ET AL.							
Examin r	Art Unit							
Patrick D. Niland	1714							

|--|

Reject d

Allowed

(Through numeral)
Cancell d

Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

			<u> </u>							
										_
Cla	im	L.,				Date	2	_		$\dashv$
Final	N ⇔ Original	2/31/03	7/14/04	1/6/05						
L	70	4	7	=		_				$\dashv$
2	2	·	Ť	Ξ			$\vdash$	-	_	$\dashv$
<u> </u>	8	h	H				_	_	-	Н
$\vdash$	1/2	H	H	1		H				Н
	6	Н	Н	r	_		_		$\vdash$	$\dashv$
	-}   	H	$H^-$	5	_	_				$\neg$
3	7	#	⇈ᢇ	=				_		П
4		#	$H^-$	=		_	Г	Г		П
3 4 5	9		π	=				Г		
6	8 9 10	ľ	П	=						
7	11 -	7	V,	=						
8	12	1	V	=						
	13		_	Ŀ				L.	L	
	14	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
<u></u>	15		<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
	11 · 12 13 14 15 16 17 18 19	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	L	Ш
<u> </u>	17	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L	_	<u></u>	
<u> </u>	18	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
<u> </u>	19		L	_	┡	L	<u> </u>		_	
<u> </u>	20		ļ	_	<u> </u>		-	_		$\vdash$
├	21	<del> </del>	⊢	⊢	⊢	-	┝	<del> </del>	⊢	$\vdash$
-	22	$\vdash$	⊢	$\vdash$	┢	-		-		
<u> </u>	24	$\vdash$	├─	-	├	├	<del> </del>	-	-	-
	20 21 22 23 24 25	-	-	$\vdash$	-			1		
	26 27 28	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		1	一	
	27		$\vdash$		Τ					
	28									
	29 30 31									
	30	<u>.</u>	L		_		_	L.	L	
	31	L_		<u> </u>				_	L	Ш
	32 33	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	
	33	$\vdash$	├-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	├-	$\vdash$
	34 35	-	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	$\vdash$
	36	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$
-	37	-	$\vdash$		<del>                                     </del>	-	Ι	<del> </del>	$\vdash$	Н
	38	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Т	Г	Н
	39							<u> </u>		
	40									
<u></u>	41	L	Ĺ	<u> </u>	L	<u> </u>	L	Ĺ	L	
	42	<u> </u>	ldash	<u> </u>	$\vdash$	<u>L</u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u></u>	43	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	44	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	⊢	$\vdash$	<del> </del>	⊢	$\vdash$
<u> </u>	45 46	├-			├─	$\vdash$	<del> </del>	├	⊢	$\vdash$
<u> </u>	47	$\vdash$	⊢	$\vdash$	├-	⊢	⊢-	├	<del> </del>	$\vdash$
<u> </u>	47	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del></del>	49	<del> </del>	┢	-	┝	┝	$\vdash$	$\vdash$	┝	H
<b>-</b>	50	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	H
				1					ட	$\Box$

Cla	im					Date	<b></b>			
Final	Original									
	51									
	52 53	_	<u> </u>	<u> </u>		_			_	
	53	_	<u> </u>							
	54 55	_	<u> </u>	lacksquare		$\vdash$			_	
<u> </u>	55	<u> </u>	<b> </b> -	_		-			-	-
$\vdash$	56 57		_							
	58		_	-				_		
	59	_	-	H		-	_	_		
	60		H		Н	_		_	_	
	61			П						
	62									
	63									
	64 65	$\Box$	$\Box$	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		L				
	65	_	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	_	L	_
<u></u>	66 67	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>			⊢	┝	$\vdash$	⊢	⊢	_	_	$\vdash$
-	68 69	┝	┝	$\vdash$	-	⊢	┝	_	_	
-	70	├─	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	_	<u> </u>	Н
-	71	┢	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	_	H
	72	┢	-		$\vdash$			<u> </u>		H
	71 72 73				Г					
	74 75									
	75		_	_					L	
_	76	<u> </u>	_	_	_	ļ	_	_	_	_
-	77 78	-	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		_	<u> </u>
$\vdash$	79	├	-	├	┝		_	_	_	┝
-	80	-	-	-	-	┝	_		-	$\vdash$
	81	┢	$\vdash$		_	<del> </del>			_	_
	82									Т
	83									
	84									
	85	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	L	L	<u> </u>	L
	86	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
_	87 88	<del> </del>	├-	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	$\vdash$	<u> </u>
-	89	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$		_	-	$\vdash$
	90	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$
	91	-			-	-	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$
	92									Г
	93									
	94	Ĺ					Ĺ			$\Box$
	95	L	$ldsymbol{oxed}$			$oxed{\Box}$	Ļ.	L	<u> </u>	
	96	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	ļ.,	_	$\vdash$	_	<u> </u>	L
	97	<u> </u>	<u> </u>				$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	98 99		$\vdash$	├-	-	_	├-	<u> </u>	-	$\vdash$
<u></u>	100	$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$	├	<u> </u>	├	⊢
L	_,,,,,		L			L		L		

	l	_					-			
Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101								_	П
	102									
	103									
	104	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$				Ш			Ш
	105	_	_		_	$oxed{oxed}$	_	_		Щ
	106	_								Щ
	107		<u> </u>	_						Н
	108 109	├	-		_	$\vdash$	⊢	$\vdash$	_	$\dashv$
	110	┢	-				-			Н
	111	$\vdash$				$\vdash$	-	$\vdash$		H
	112							П		H
	113 114									
	114									
	115		Ĺ							Ц
	116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	Щ
	117	<u> </u>	┡	┞	<u> </u>	_	H		<u> </u>	
	118	-	-	-		_	-		<u> </u>	
	119 120	-	-	<del> </del>	_	$\vdash$	├	_	<u> </u>	Н
	120	┝	├	⊢		-	├	-	├	$\vdash$
	121 122	┢	┢	┢	-		$\vdash$	⊢	⊢	Н
	123		$\vdash$		$\vdash$		-	┝	$\vdash$	$\vdash$
_	124	$\vdash$		┢	H			$\vdash$	$\vdash$	
	125	Г		-				Г		$\vdash$
	126									
	127 128									
	128	_	_	<u> </u>		_	_	L	L.	L
	129		_		_		<u> </u>		L	L
	130	_	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	Щ
	131	_	<u> </u>	<u> </u>			┡	├		Н
	132 133	-	<del>  -</del>	_	-	┝	⊢	┝	┝	$\vdash$
	134	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	Н
	135	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$	_	$\vdash$		Н
	136									П
	137									
	138									
	139		<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>		Щ
	140	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	141 142	⊢	-	├-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н
		-	-	-	-	$\vdash$	-	<del> </del>	<del> </del>	Н
-	143 144	$\vdash$	-	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	├	├-	$\vdash$	Н
	145	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	146	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$
	147	T	T	<del>                                     </del>	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	H
	148	T	Г	T			Г	Т	$\vdash$	$\sqcap$
	149									П
	150									